بناء المدن ليسورية وتنظيمها * في العصراله لنستي

لمؤستاز بشير زهري اليسانس في الحقوق والآداب دبلوم مهد اللوفر

إن موقع سوريا الجغرافي الهام عند ملتقى القارات الثلاث _ آسيا وأوربا وأفريقيا _ من جهة جمة ومعاصرتها أقدم الامبراطوريات (من مصرية وبابلية وحثية وآشورية . . .) من جهة أخرى . كل ذلك جمل علماء الآثار في جميع أنحاء العالم يشكلون [بعثات أثرية ويتجهون الى سوريا التي يعتبرونها « جنة علماء الآثار » ليبحثوا فيها عن أسرار الماضي بعدما زهدوا بالمعلومات التي تحويها الكتب .

ولئن كان هدف البعثات العلمية في الماضي هو العثور على الحُمُلى الدهبية والاواني القديمة والفخار والتماثيل وغيرها مما لا يقدر بثمن ، فان البعثات الاثرية منذ عهد قريب أخذت تهتم بدراسة مباني المدن المندثرة ، ومعابدها وقصورها وشوارعها وساحاتها وبكلمة موجزة بما نسميه د تنظيم المدن ، .

ولاشك أن موضوع تنظيم المدن هو من المواضيع التي يهتم بها علماء الآثار في سوريا وخارجها . فلادنا ذات التاريخ البعيد في القدم كضم مدناً كبيرة وصغيرة ، حية ومندثرة ، لا يعود تاريخ تأسيسها وتنظيمها إلى فترة تاريخية واحدة . ففيها المدن التي لا بعرف تاريخ بنائها على التأكيد

^(*) يسرني أن أغتنم فرصة نشر هذا البحث الأول لأتوجه إلى الدكتور سليم عبد الحق بأسمى معاني الشكر لتشجيعه المتواصل لي . كما انني أشكر جميع أساتذتي المحترمين على ما أفادوني به من علم ومعرفة واطلاع .

آ (٥)

وإنها أقدم من التاريخ نفسه (كدمشق مثلا) • وقد جمل نشوء الحضارات المديدة في بلادنا وفيا مجاورها ، وتميز كل حضارة بطابع خاص ، جمل بلادنا أشبه ما تكون بـ ﴿ كتاب ضغم وفيا يجورها ، وليو لل عنها عبارة عن مرحلة تاريخية تتميز ببناء مدينة . فتضم بذلك جهداً إلى جهود سابقة وتضيف بناء إلى أبنية الوطن. وهكذا نرى - فيما يتعلق بتنظيم المدن السورية ـ ان بلادنا هي بمثابة موسوعة لهدا العلم . ففيها ظهرت التجارب الاولى في سبيل تأسيس مدن صغيرة لا تنظيم فيها . . . وفيها نرى ما وصل اليه الفكر البشري – على بمر الزمن – من رقي في العمران بوضع مخططات مستديرة الشكل (كجرابلس مثلا) على النمط الحثي ، ومخططات مضلمة ، ومخططات منتظمة لها شكل رقعة الشطرنج التي تبنتها المدن في العصر الهلنسي (كانطاكية ودورا اوروبوس) ومخططات ذات شارعين رئيسيين متمامدين : الشارع الذي يتجه من الشمال إلى الجنوب، والشارع الذي يمتد من الشرق إلى الغرب (وهي المخططات التي تتميز يها المدن ومسكرات الحدود في المصر الروماني) . وأخيراً فقد ساهمت الحضارة الإسلامية بتطور هذا الملم عندما شيدت مدنا جديدة (كالرملة مثلا) وسأقتصر على بناء المدن السورية وتنظيمها في العصر الهلنسي آملا بحث هذا العلم في العصر الروماني وغير. في أبحاث قادمة.

* * *

يتميز المصر الهلنستي بالجهود الكبيرة الموجهة نحو انشاء المدن وتنظيمها . ويعود الفضل في ذلك إلى الاسكندر المكدوني إذ أن أول ما قام به بعد انتصاره على داريوس قرب الحدود السورية التركية _ هو تأسيس مدينة الاسكندرونة . وقد أدى اعجاب قواده بعمله العمراني هــذا إلى نبني فكرته عندما اقتسموا امبراطوريته فيا بينهم . فشهدت سورية في هذا العصر نهضة عمرانية واسعة النطاق لم ترها من ذي قبل . ويكفي أن نقارن عدد المدن السورية قبل العصر الهلنسي وبعده لندرك مدى تلك النهضة.

والواقع أن سلوقس نيكاتور أسس مدينة السويدية (لتخليد اسمه) وأنطاكية (باسم أبيه الطيوخس) وأفاميه (باسم زوجته) واللاذقية (باسم أمـه لاوديس) وبيرويا _ أي حلب حالياً - (باسم مدينة في مكدونيا) كما أن نيكانور أحد قواد أنتيغون الاول أسس في ذلك العصر نفسه مدينة دورا اوروبوس (الصالحية) .

ولكن فكرة تخليد الحاكم أو اللك اسمه بتأسيس مدينةما ايست فكرة حديثة بالنسبة اشرقنا ، ولم تزال بعد العصر الهلسقي . فقد كان الملوك البابليون والآشوربون يستهلون حكمهم بتأسيس مدينة حديثة • كما أن زنوبيا أنشأت عدة مدن على ضفة الفرات منها المدينة التي عرفت اسما (زنوبيا ، (الحلبية في عصرنا الحاضر).

ولكن الذي يسترعي انتباهنا هو أن نعرف الدافع الحقيق الذي حمل السلوقيين على بناء هذا المدد الكبير من المدن.

من الثابت أن تحقيق السلام والقضاء على الحروب كانا من أهم أهداف الاسكندر المكدوني الاخيرة، وذلك بخلق حضارة جديدة يسام فيها ابناء الشرق والغرب على السواء . وهذه الحضارة هي الحضارة الهلنستية . وقد كان قواد الاسكندر من بعده من مبشري هذه الحضارة في امبراطوريته الواسعة وكان من المحقق عندم ان البـ الد تنطبع بالطابع الاغريقي (١) بقدر مايني فيها من مدن حديثة لها النمط الهلنستي و فكان يؤتى الجنود المكدونيين واليونانيين ليتمكن الحكام بواسطتهم من ادارة البلاد والسيطرة عليها (٢). وهذا في الواقع ما يفسر لنا سبب تأسيس المدن في كل مكان ، على الساحل (اللاذقية ، السويدية) وفي الداخل (انطاكية ، بيرويا ، افامية . . .) ، وعلى ضفة الفرات (دورا اوروبوس . . .) لحفظ طرق المواصلات ومراقبة البدو في الصحراء وبذلك يتضح/أن الباءث على تأسيس المدن الحديثة ك في سوريا في المصر الهلنسي - كان حب السيطرة على البلاد وطبعها بالطابع الاغربتي عن طربق نشر الحضارة الهلنستية أفي المدن فكانت النهضة العمرانية لدى السلوقيين اذن ذات مآرب سياسية وثقافية . وتتجلى لنا هذه النهضة العمرانية في مظهرين :

(١) — بناء حي جديد أو تأسيس مدينة حديثة تجاور المدينة القديمة .

(٢) - بناء مدن حديثة .

فلنبحث كلا من هذين المظهر بن على حده .

(١) — بناء حي جديد أو تأسيس مدينة حديثة مجاورة المدينة القدعة : لم يقتصر السلوقيون - لطبع البلاد بالطابع الاغريق _ على بناء المدن الحديثة فحسب بل عمدوا إلى بناء حي أو مدينة تجاور المدن التي كانت موجودة قبل العصر الهلنستي وبذلك حققوا غايتيها مماً : نشر الحضارة الهلنستية ومراقبة السكان أصحاب البلاد عن كثب . وهذا ماحققوه في دمشق ، اذا أضافوا آلى المدينة الارامية القديمة مدينة حديثة اختلف المؤرخون على اسمها واسم بانيها وتاريخ بنائها . فمنهم من اعتقد أن اسمها كان ارسينوه (٣) Arsinoe وان بانيها هو بطليموس فيلادلف، ومنهم من ذهب إلى الاعتقاد بان

⁽¹⁾ W. Tarn: La civilisation, hellenistique. Paris. Payot. p 124: Sauvaget: Esquisse d'une histoire de la ville de Damas p. 437.

⁽²⁾ Sauvaget: Alep 34 - 35.

⁽³⁾ Sauvaget: Esquisse... 438 - 439.

إسما كان Demétrias وان بانيها هو أحد الملوك السلوقيين في فترة تقع بين ٩٥ و ٨٨ قبل الميلاد، ومنهم أخيراً من جمل بناءها يمود إلى ١١١ ق . م عندما جملها انطيو خس التاسع عاصمة له(١) . وعلى كا غما كان نصيب هذا الاسم أو ذاك من الصحة ، وان يكن هذا الملك أو ذاك هو باني المدينة فانه من الثابت أنه تأسس في المصر الهلنستي حي جديد مجاور المدينة الأرامية [انظر اللوح الثالث. الصورة الاولى] أخذ باتساعه شكل مدينة لها جميع مميزات المدن الهلنستية . وفي الحقيقة اذا كانت دمشق الآرامية تحيط بمعبد الآله « حدد » فإن المدينة الهلنستية الحاورة لها كانت تحيط بالساحة العامة (الاكلورا) وتتميز بتساوي جزيراتها واستقامة شوارعها وتوازيها وتقاطعها مع بعضها بزوايا قائمة وغيرها من عيزات المدن الهلنستية . ولا شك أن حسن تنظيم هذه المدينة الهلنستية جمل المدينة الآرامية القدعة تتبناه فما بعد ، حتى أن الانباط الذين كانوا يتوافدون بكثرة الى دمشق اتبعوا نفس التنظم ﴿ تقريبًا ﴾ في تخطيط حيهم ، وأذا قلنا ﴿ تقريبًا ﴾ فذلك لانحراف جزيرات الحي النبطي . وما قلناه عن دمشق الآرامية القديمة يمكن أن يقال عن حلب. فالمروف عن حلب أنها مدينة قديمة جداً وموجودة بنحو عشرين قرناً قبل الميلاد ولكن كثرة الغزوات المتوالية قللت من الساعها وأهميتها حتى اذا ماأقبل المصر الهلنستي أنشأ سلوقس الاول مدينة جديدة وأطلق عليها اسم (بيرويا) وكان لهذه المدينة الحديثة جميع عمرات المدن الهلنستية [انظر اللوح الثالث - الصورة الثانية] التي سنأتي على ذكرها بالتفصيل - وهكذا كان الاغريقيون يجاورون سكان البلاد الاصليين . (٢) - بناء مدن جديدة : أن مايزهو به المصر الهلنستي هو كثرة المدن الحديثة التي تأسست دفعة واحدة في عصر واحد ولا بد من الاشارة الى انه يجب ان لانذهب بعيداً بمفهوم والبناء، اذ أن كثيرًا من المدن التي اعتبرت حديثة لم تكن في الواقع سوى مدن قديمة أعيد بناؤها أو اقتصر على تفيير اسمها فقط . على أنه يمكننا اعتبار انطاكية واللاذقية والسويدية وافامية ودورا اوروبوس مدناً حديثة انشئت في العصر الهلنستي . ولا بد هنا من التنويه بان سوريا التي كانت كشهد في المصور السابقة منافسين خطرين (كالحثيين والمصريين و . . .) ، رأت في العصر الهلنستي متنافسين جددًا هم البطالسة والانتيغونيون والسلوقيون . وكانت سياستهم العمرانية واحدة فمنذ وصول انتيغون الاعور الى سوريا شرع ببناء عاصمة له على ضفة نهر العاصي اسماها

(1) Sauvaget : Esquisse. . . 438 - 439 ; E. Babelon : Les Rois de Syrie. . . Paris Rollin p. CLXI إسمه وانتيغونيا ولفت نظره هضبة ذات موقع استراتيجي ففكر بانشاء قلمة أو مدينة هناك اسماها ويلا ولكن حكمه لم يدم طويلا اذ انه هزم وابنه وحل محله البطالسة والسلوقيون فقام البطالسة ببناء المدن في سهل البقاع وسوريا الجنوبية . ولكن الجهود الكبيرة المبذولة في سبيل بناء المدن تعود الى سلوقس نيكاتور وخلفائه السلوقيين المعروفين باسم وملوك سوريا » .

اختيار مكان ما لبناء مدينة حديثة : لاشك أن للمكان أهميته الكبرى في مستقبل المدينة وحمايتها . وهذا ماجمل الحكام في ذلك المصر بختارون الهضاب وضفاف الانهار والواحات والساحل البحرى وقرب الغابات والطرق التجارية وجوار الينابيع . . . فلنبحث ذلك بالنفصيل .

(آ) — المدن التي يعود سبب اختيار موقعها الى حصن: لقد كانت فكرة الدفاع من الامور الهامة عند حكام ذلك المعصر والدليل على ذلك ان موقع « قلمة المضيق » على نهر الهامي جذب أنظار انتيغون الاعور فجعلها مدينة دعاها « بيلا » (١) ولم تخف أهميتها الدفاعية _ فيما بعد _ عن سلوقس نيكاتور الذي تبنى فكرة أنتيغون ولكنه جعل اسم المدينة « أفامية (باسم زوجته) والواقع أن الجبال التي تحيط بها تشبه السور المنبع يحيط به مجرى العاصي من جميع الاطراف وهذا ماجعلها تشبه القلمة الحصينة (٢) التي كانت في زمن السلوقيين معسكراً لهم يضم جميع قواتهم الحربية . وما يقال عن افامية ينطبق عاماً على مدينة دورا اوروبوس التي جذب موقعا الاستراتيجي انظار الآشوريين فيما مضى ، ولم تخف أهميتها فيما بعد عن أنظار نيكانور الذي جعلها مدينة عصنة استمر بناؤها في عهد سلوقس الاول وخلفائه من بعده .

(ب) — المدن التي يعود اختيار موقعها إلى نهر: لم تخف فوائد الانهار وأهميتها الاسترايتجية عن حكام العصر الهلنستي. فقد اختار انتيفون الاعور موقع عاصمته « انتيفونيا » على ضفة نهر العاصي » وهو الموقع ذاته الذي اختاره سلوقس نيكاتور فيما بعد لبناء عاصمته « انطاكية » التي عرفت بلم « انطاكية على العاصي » وفي الحقيقة فان النهر يشكل بالنسبة لوسائل الدفاع في ذلك العصر - حاجرًا أمام العدو وهذا ما يسهل الانصراف الى تحصين بقية الجهات وفي هذا اقتصاد بالتحصين فضلاعي أمام العدو وهذا ما يسهل الانصراف الى تحصين بقية عصر كان نهر العاصي قابلاً للملاحة (٣). وهذا الفوائد النامجة عن سهولة النقل بواسطة الملاحة النهرية في عصر كان نهر العاصي قابلاً للملاحة (٣). وهذا

(3) W. Tarn: La civ. hell. .p 138.

⁽¹⁾ W, Tarn: La civilisation hellenistique p. 139.

⁽²⁾ Strabon: L géographie. Trad. par Amédée. Paris. Librairie Hachette (1800). tome III (XVI).

ما يفسر ايضاً أسباب اختيار السلوقيين - وزينوبيا فيما بعد - ضفاف نهر الفرات لانشاء المدن والمحطات التحارية.

- (ج) المدن التي يمود اختيار موقعها إلى البحر: لابد للمدن الداخلية من مرافي عصدر البضائم منها وتستورد بها . وتمتبر هذه المراف بمثابة باب يدخل منها القادمون من بلاد ما ورا. البحار. وهذا ما جعل السلوقبين يبنون مرفأي اللاذقية والسويدية وربما كان ازدهار هذين المرفأين في المصر الهلنسي نايجاً عن سياسة السلوقيين ورعايتهم لها مما ساعد على نقل النشاط التجاري من المرافي. الفنيقية اليها ولاسيا صور التي شل نشاطها التجاري منذ حصار الاسكندر لها وتهديمه لجزيرتها.
- (د) المدن التي يمود اختيار موقعها إلى الطرق التجارية : لاشك ان التجارة من الإسباب التي تشجع على تأسيس المدن وازدهارها وهذا ما يوضح سبب بناء جرش _ في العصر الهلنسي _ على الطريق الذي يفصل دمشق عن فيلادلفيا. حتى ان دمشق نفسها لمود أهميتها _ إلى حد ما _ الى موقعها الجغرافي على الطريق التجاري المتد من الشمال إلى الجنوب وهذا ما يجعلنا نتساءل فما اذا كان انشاء السلوقيين المدينة الهلنستية جوار دمشق الآرامية يمود إلى سبب اقتصادي أم سياسي . مها يكن من أمر فانه من المحقق ان الطريق التجاري يساهم في ازدهار المدن كا ان أهمية المدن السياسية تؤدي الى امتداد طرق المواصلات نحوها. وهذا ما جعل أنطاكية قديمًا مركزًا لشبكة من طرق المواصلات.
 - (ه) المدن التي يعود اختيار موقعها إلى ينبوع : يمكن ان يعتبر الينبوع من الأسباب التي تميز موقعًا على آخر عند البحث عن مكان ما لبناء مدينة ما، وهذا ماجعل انطاكية تفخر بكثرة ينابيمها وحمل مسيوكلانشيل (١) دوني على الاعتقاد بأن بناء مدينة الطاكية يعود الى الاسكندر ولیس الی سلوقس نیکاتور ، ویسرد مسیوکلانثیل دونی اسطورة تتلخص بان الاسکندر شرب من مياه هذه المنطقة فحمله استحسانه لعذوبة مياهما على بناء مدينة انطاكية . هذا وان كثرة مباه منطقة دفنه كانت من الاسباب التي شجعت على بناء دفنة ذات الشهرة الواسعة . ويذكر مسيو اسكندر بوركونود ان موقع مدينة السويدية كان يسمى قبل العصر الملنسي بدد نهرماء» وهذا مايجملنا نمنقد ان كثرة مياه هذه المنطقة كانت من الاسباب التي شجعت سلوقس على اختيارها كموقع لبناء مدينة السويدية .

(و) – المدن التي يمود اختيار موقمها الى غابة : فهي حالة دفنه التي تقع في غابة واسمة .

استشارة الآلهة قبل البدء ببناء المدينة : يبدو ان سكان ذلك المصر كانوا يشكون بانفسهم (١) الحوليات الاثرية . الجلد الاول . الجؤه الثاني ١٩٥١ ص ٢٨٠ في حسن اختيارهم مكاناً ما لبناء مدينة حديثة . فكان عليهم ان يقدموا القرابين الى آلهتهم لينالوا موافقتها وليعرفوا – باشارة ما – مستقبل مدينتهم المزمع انشاؤها . تلك كانت حالفه سلوقس فيكاتور عندما كان متردداً دون أن يستقر رأيه على موقع ليبني فيه عاصمته . فبعد قيامه بالناسك المتادة في دفنه ذهب الى قمة « كاسيوس » لاستشارة الحه « زوس » مبتهلا اليه ان يوحي اليه بموافقته باشارة ما . وبعد قيامه بالتضحية المفروضة ترك الامر الى ارادة الآلهة لتمين له الكان المناسب ، وفح أة رأى نسراً يلتي بقطعة من فريسة قرب البحر في موقع خصصه سلوقس لبناء مدينة السويدية . وأخيراً بني عاصمته الطاكية بعد استشارة « زوس » اله مدينة أنتيغونيا .

حفلة التدشين : يصف مسيو ل . م . انفرى في كتابه (انطاكية ، (1) حفلة تدشين مدينة انطاكية التي جرت بحضور جمهور غفير يتقدمه سلوقس نيكاتور ورجال الدين الوثنيون وحملة السلاح من الرجال ، وفتاة جميلة جداً تدعى إعانه Aimathe تهيأت لتكون الاضحية نفسها ، لان اعتقادات الوثنيين كانت تقطلب تضحية فتاة عذراء لضان حماية الآلهة . وهكذا سال دم الفتاة (اعانة ، تحت سكين الراهب الوثبي امفيون Amphion لجرد رغبة سلوقس برؤية عاصمته مباركة بين المدن . ،

تخطيط المدينة في العصر الهلنستي وذلك بسبب النغير الكبير الذي طرأ على المظاهر الخارجية لهذه المدن في العصر الهلنستي وذلك بسبب النغير الكبير الذي طرأ على المظاهر الخارجية لهذه المدن خلال العصور اللاحقة وعلى ممر الزمن . ويكفي أن نستمرض قول مسيو وولرس (ان أرض المدينة , الرومانية البيرنطية توجد اليوم على عمق خمسة الى سئة أمتار . . .) (2) لندرك مدى الصعوبة التي تعترضنا لمعرفة تفاصيل تنظيم المدن في ذلك العصر . ولكن بقاء دورا اوروبوس تحت الرمال التي حفظتها ومقارنة الاطلال الباقية بعضها بععض مما يساعدنا _ الى حد ما _ على معرفة الخطط السائد في ذلك العصر .

فلمُن كان الحثيون قد تبنوا المخطط المستدير ، والاشوريون المخطط المضلع . . . فان السلوقيين قد اتخذوا المخطط المنتظم ـ الذي يشبه رقعة الشطرنج ـ فطبقوه في كل مدنهم التي أسسوها رغم بعض مساوئه الآتية :

(١) - ان تضاريس الارض في بعض المناطق تحول دون تطبيق الخطط المنتظم بكامله .

⁽¹⁾ L.M. Enfrey: Antioche Paris. Libairie orientaliste 1930. (2) Weulersse: Autioche (Bnll. d'Etudes orientales.t lVp 27.

- (٢) ان تطبيق المخطط المنتظم يجعل طرق المواصلات بين مركز المدينة واحدى زواياها الاتخلو من الاطالة والبعد .
 - (٣) ان تشابه الجزيرات وتماثل الشوارع بثير شعوراً باللل .

ولكن فوائد الطبيق المخطط المنتظم كثيرة نذكر أهميتها .

- (١) _ ان رغبة مؤسسي المدن برؤيتها قائمة في أسرع وقت ممكن _ لتخليد أسمهم _ جمل المخطط المنتظم الافضلية على غبره لانه قابل للتطبيق في كل مكان يرغب تأسيس المدينة الحديثة فيه . (٧) _ ان المخطط المنتظم يوافق الطبع الاغربتي المفرم بالتناسق والرياضيات . . .
- (٣) _ ان المخطط المنتظم يسهل انشاء المعسكرات والمدن القائمة على اساس توزيع حصص الاراضي على الجنود.
- (٤) يساعد المخطط المنتظم على توسيع المدينة باضافة جزيرات جديدة الى الجزيرات السابقة وهذا ماحدث في انطاكية (١) التي كثر سكانها ولم تعد المدينة التي أسسها سلوقس نيكاتور كافية على حمل سكان انطاكية على بناء حي جديد يشبه المدينة بكثرة جزيراتها التي لاتقل عن جزيرات المدينة التي بناها سلوقس نيكاتور . واستمرار ازدهار المدينة حمل سلوقس كالينيكوس على بناء مدينة ثالثة . وأخيراً قام انطيوخس ابيفان بيناء مدينه رابعة لانطاكية [انظر اللوح الرابع . الصورة الاولى] وما يقال عن انطاكية ينطبق على دمشق التي أضيف الها حي النبطيين (٢) ، وحلب التي الدى ازدهارها في المصر الروماني الى الساع المدينة باضافة جزيرات حديدة .
 - (٥) ان الخطط المنتظم يساعد على سهولة توجيه المدينة للشمس .
 - (٦) ان تطبيق المخطط المنتظم في بناء مدينة الاسكندرية وشهرته الواسعة التي انتشرت في الآفاق، جعلته مفضلا لدى السلوقيين.

وقد عين واضعو المخطط المنتظم الاماكن اللازمة لبناء الابنية العامة من معابد وقصور والأبنية التي تتعلق بالثقافة الاغريقية كالمسارح والملاعب وأماكن السباق . . . وقد حفظ لنا التاريخ السم « كسينوس ، واضع مخطط انطاكية ، ولم يعرف حتى الان أسماء بقية المهندسين -

السور : كان يبنى الحكل مدينة سور ليساهم - مع موقع المدينة الحصين - على الصمود أمام غزو المعتدين . ولا شك أن لطبيعة الارض أهميتها وتأثيرها على شكل السور الذي يتبع عادة

⁽¹⁾ Tarn: La civilisation hellenistique p 138

⁽²⁾ Sauvaget: Esquisse ... p 442

طرف الحفرات الطبيعية ولا يحيط مباشرة بجزيرات المدينة . وهكذا نرى أن الشكل العام للسور يخس الاضلاع في دورا اوروبوس (الصالحية) وشبه منحرف في أفامية (قلمة المضيق) واللاذقية ومربع في بيرويا (حلب) ومستطيل في دمشق . ويتفاوت ثخن السور بين ١٠٨٠م والاربعة أو السنة أمتار (كما في دورا اوروبوس) وذلك بحسب الجهات التي يتوقع منها الهجوم . أما المواد المستعملة في بناء الاسوار فهي الكتل الحيجرية الكبيرة جداً .

القلعة: تضم معظم المدن الهلنستيه قلعة من شأنها زيادة قوة المدينة الدفاعية وكانت القلعة تعتبر كنقطة يعتمد عليها الحاكم . فهي تحتل منطقة عالية لها أهميتها الدفاعية ، وتسمح بالاشراف والسيطرة على المدينة أو الطريق أو النهر ونذكر على سبيل المثال قلعة حلب (۱) الواقعة على هضبة تشرف على المدينة بكاملها . وتكون القلعة غالباً ملتصقة بالسور نفسه ، او محاطة بحفرة أو خندق وهذا ما مجعلنا نتساءل فيما اذا كان تحصين المدن في العصر الهلنسي كان مجري فعلاً من قبل المهندسين العسكريين .

الشوارع: كانت حركة المرور تحتل المركز الاول من اهتهام مهندسي ذلك العصر وذلك بنية تأمين السير الى المعابد والقصور والساحات العامة . . . وغيرها . فالشوارع كانت متوازية ومتقاطعة بزوايا قائمة وتجتاز المدينة من أقصاها الى أقصاها وكان يختلف عرضها بين ٣ م و ٩٩ حسب أهميتها و تخصيصها للمشاة فقط أو العربات أيضاً . وكانت الشوارع الرئيسية تقابل غالباً المجات الاصلية وتمتاز بالاروقة التي تقع على جانبيها . ويعتقد أن الشارع الرئيسي ذا الاروقة الجانبية هو مما أبدعه المصر الهلنستي . ولكن الشرق - حسب رأي مسيومار ان - عرف قديما الرواق . ويذكر دليلاً على ذاك رواق زيقورة ماري المؤلف من خمسة دعائم - ويضيف الى ذاك أن الاروقة ويذكر دليلاً على ذاك رواق زيقورة ماري المؤلف من خمسة دعائم - ويضيف الى ذاك أن الاروقة والجانبية للشوارع نشأت من اختلاط ما أتى به المسيسينيون مع التقاليد السورية ، والواقع أن الاروقة التي تحيط بجانبي الشارع هي مفخرة تنظم المدن في المصر الهلنستي ، وأهميتها جملت المصور اللاحقة تتبناها وتجعلها في كل مكان .

⁽¹⁾ Sauveget : Alep 44

تنظم المدن. وهذا العصر الجديد هو عبارة عن قوس (تترابيل) كان يوضع داخل المدينة عند ملتقى الطرق. وما زالت مدينة اللاذقية تحتفظ باحد هذه الاقواس [انظر اللوح الاول] وهو يتألف من بناء له شكل مكمب وله أربع فتحات يختلف الساعها بحسب أهمية الطريق الذي تؤدي إليه. فالفتحتان اللتان تقابلان الجهتين الشمالية والجنوبية هما أكثر ارتفاعاً وأبهى منظراً من الفتحتين الأخريين . وقد تبنى المصر الروماني _ فيا بعد _ هذه الاقواس واستعملها للحد من رؤية الشوارع الطويلة والمستقيمة التي كانت تبدؤ كأنَّ لانهاية لها .

الجزيرات: هي مجموعات الابنية التي تحيط بها الشوارع المستقيمة المتوازية والمتقاطعة مع بعضها بزوايا قائمة . وتكون الجزيرات _عادة _ متساوية في المخططات الهلنستية وتنفصل عن بعضها بالطرق والشوارع . وان تشابه ابماد الجزيرات في المدن السورية يسيد الى الذاكرة فكرة بنائها في عصر واحد.وقد ذكر مسيو سوڤاجه(۱) ان ابعاد هذه الجزيرات تبلغ ۱۱۲ × ۵۷ م في اللاذقية؛ ۱۱۲ × ۸٥م قي انطاكية ؛ و ١٠٠ × ٤٥ م في دمشق و ١٣٠ × ٤٦ م في حلب و ١٠٠ × ٠٠ في دورا أوروبوس وكل جزيرة كانت تتألف من منزلين يطل كل منها على شارع مواز للشارع الذي يطل عليه المنزل الآخر . ويعتقد أنه لم يكن لهذه المنازل فتحات كبيرة على الشوارع بسبب تقاليد الشرق وقلة الزجاج في ذلك العصر.

الساحات العامة (الآجكورا): الساحات العامة هي احدى العناصر الاساسية في تنظيم المدن الحديثة في العصر الهلنستي . لأن نشاط المدينة يتمركن حول الساحة العامة . فالساحات العامة هي اذأ المركز الحيوي المدينة وقد كانت وظائفها تتنوع على ممر الزمن . فبعد أن كانت مكاناً يثلاقي فيه السكان أصبحت مكاناً يتنزهون فيه وسوقاً يتبايمون فيها (٢) حتى اذا ماظهرت الاروقة الى حين الوجود الزعتما هذه الصفة التجارية . ويعتقد مسيو مارتان في كتابة ﴿ البحث عن الالجدورا (٣) ﴾ ان الساحة العامة كانت موجودة في سوريا قبل المصر الهلنستي . اذ أن باحات المعابد والقصور لم تكن سوى ساحات عامة ، ويذكر على سبيل المثال باحة معبد ببلوس (جبيل) الحاطة برواق ،

⁽³⁾ Martin (Roland): Recherche's sur l'agora. (Paris Boceard 1951) p. 78 (1) Sauvaget : Le plan de Laodicée p. 94

وساحة رأس شمرا الواقعة في المدينة المنخفضة قرب شاطيء البحر في حي التجار . ويضيف الى ذلك قوله و اذا لم تكن لهذه المناطق ساحة عامة محددة تماماً فانها احتفظت بشكل أثر فها بعد على نشوء وتطور الساحة العامة ، ويعتقد مسيو لاقدان ان الباحات الكبرى في المعابد والهياكل في الشرق هي امكنة طبيعية للتجمع وكذلك القصور التي لها باحات ذات الاروقة . وباحة قصر ماري خير مثال على ذلك . ولكن وان كانت هذه الباحات في القصور والمابد لها أهمية الساحات العامة ، الا ال سوريًا لم تعرف الساحة الهامة (الآكلورا) - كمنصر مستقل فائم بذاته الا في العصر الهلنسي. وفي الحقيقة أصبح لكل مدينة ساحة عامة ابتداء من العصر الهلنسي. ولم يقتصر الام على المدن الحديثة بل شمل ايضاً المدن القديمة كدمشق مثلاً . وتختلف مساحة الساحات العامة وموقعها من مدينة إلى أخرى . فساحة دمشق _ التي كقابل معبد حدد _ تبلغ مساحة ثماني جزيرات . في حين أن ساحة حلب _ التي تقع على طرف الشارع الرئيسي _ تبلغ مساحة ثلاث جزيرات. أما فيها يتعلق بساحة مدينة دورا اوروبوس [انظر اللوح الثاني] فان مسيو مارتان (١) يعتقد أنها كانت موجودة في باديء الامر ويبلغ الساعها مساحة ثماني جزيرات ، ويفترض وجود سلسلة من الابنية تضم مكاتب عديدة ويعتقد ان الجهة الجنوبية كانت غير مبنية وأنما كان هناك حدار يحجب وراءه ارضاً لابناء فيها . ففي رأيه ان شكل هذه الساحة هو هلنستي ويتساءل عن أسماب عدم وجود الاروقة في هذه الساحة . فلا يمكن أن يكون ذلك لنقص في الاحجار اللازمة لان المنطقة لاتخلو منها . ولا يمكن أن يعزى ذلك الى تقاليد محلية لان الاروقة كانت موجودة في قصر مدينة ماري الفريبة منها . فر ما كان سبب ذلك اذاً الرغبة في الاقتصار على تحقيق قسم من ذلك المشروع الكبير في وقت كان الاستمداد لتحصين المدينة يشفل الاهتهام الاول لكونها مدينة على الحدود. ويعتقد مسيو مارتان ان تنفيذ اعمال ساحة دورا اوروبوس كان بطيئًا ولم تأخذ الساحة شكلها النهائي الا في النصف الثاني من القرن الثالث مع احتفاظها بالنمط الهلنسي .

السوق: كانت الاسواق تقام في بادى. الامر في الامكنة التي يكثر فيها نجمع السكان أي قرب المابد والقصور وخاصة في الساحة العامة ولكن عندما انتشرت الاروقة في كل مكان، أُخذت محل محل الاسواق . ومن الصعب أن نمين تاريخ هذا التغير . ولكن المعتقد ان اتساع المدينة كان

⁽¹⁾ Martin: Recherches. , .P 408

من الاسباب التي جملت التجارة تنتشر في جميع انحاء المدينة عوضاً من أن تتمركز في مكان واحد . المامد: ان المابد هي من أم الماني التي كان يهتم بها الاهتمام اللائق و يخصص لها أقصى ما عكن من جهد واعتناء وائن كانت الحفريات الاثرية لم تكشف بعد النقاب عن المعابد التي احتفظت بشكلها الاول ، فإن المؤرخين يقدمون لنا المعلومات الهامة التي تنعلق بالمعابد المشيدة التمجيد «آبولون ي اله المائلة السلوقية . فهناك عدد من المعابد التي لم يبت فيها حتى الآن فيما اذا كانت قد بنيت في العصر الهلنسي ثم أعيد بناؤها في المصر الروماني . وعلى سبيل المثال يمكن ذكر مما بد دورا اوروبوس التي بناها سكانها لتمجيد سلوقس نيكانور في بادى والامر ثم لتمجيد خلفائه من بعده وأخيرا كلمة المائلة السلوقية نفسها مثل زوس اولمبيون، آبولون، آرتميس وقد كشفت حفريات دورا اوروبوس النقاب عن عدد من المعابد أشهرها : معبد ارتميس نانيا (الآلهة الكبرى لمدينة دورا اوروبوس) ومعبد أنار غانيس . وكان لمعبد آبولون وارتميس في دفنه شهرة واسعة .

المسارح: يمود تاريخ المسارح في سوريا الى العصر الهلنستي . فأصبح المسرح منذئذ عنصر أضروريا لكل مدينة وقد كان في بادى الامر ملحقاً بالمابد . وقد أدرك المهندسون _ في ذلك المصر _ كيفية الاقتصاد بالنفقات والتأكد من متانة بناء المسارح وذلك بجملها تستند على منحدر التلال. ولكن ما يؤسف له أن الحفريات لم تكشف حتى الآن عن مسارح المصر الهلنستي وان جميع المسارح التي اكتشفت تعود حسب رأي مسيو فريزول _ الى العصر الزوماني (١) . فهل يجب الاعتقاد _ مع مسيو فريزول _ بان تاريخ المسارح يمود الى العصر الروماني ؟ وهذا ما أستبعده لان المسرح كان يشبه في أهميته الساحة العامة الآكلورا . وان مسيو فريزول نفسه يعتقد بوجود المسرح قبل المصر الروماني ولكن على نطاق ضيق بقوله ﴿ . . . ان قطور المسرح في سوريا كان محدداً جداً قبل العصر الروماني . . . » والواقع انه من الصعب الاعتقاد بعدم وجود المسرح في العصر الهلنسي ولكن كيف يمكننا تفسير عدم كشف الحفريات النقاب عن أي مسرح هلنسي . فهل كانت المسارح - في ذلك المصر - تقام من الخشب مما لم يبق لما أي أثر . أن سوريا في الواقع عنية بالغابات ولكن التجارب أثبتت عدم صلاحية المسارح الخشبية وذلك على أثر الحوادث التي كانت تؤدي بالمسرح كله في بلاد الاغريق، فلا يعقل أن تقام المسارح الجديدة في سورياً باسلوب دلت الايام على

⁽١) عِلَةُ الْحُولِيَاتُ الْاثْرِيةُ السُّورِيَّةُ : الْحِلْدُ الثَّاتِي ٢٥٥٢ ص ٥٥٠

عدم ملاءمته بما يجملنا لانقبل فرضية عدم اكتشاف المسارح الملنستيه بسبب بنائها من الخشب وكل ما يمكننا اعتقاده - حتى اليوم الذي تكشف فيه الحفريات عكس ذلك - حو أن المدن السورية في العصر الهلنستي ولا سيما المدن الكبيرة منها كانت تضم مسارح حلت المسارح الرومانية محلها فيما بعد بغية توسيعها أو اعادة بنائها على النمط الروماني .

الملاعب: تمتبر الملاعب أيضاً من المناصر الجديدة التي شاهدتها المدن السورية في المصر الملنسي وكانت ملحقة ببعض الممابد، فكان موقعها اذا في مركز المدينة، وكانت الملاعب تمتبر كؤسسات ثقافية أو تدليمية، ويمكن ذكر _ على سبيل المثال _ ملعب انطاكية الذي كان يتمرن فيه الشباب على قذف القرص .

أماكن السباق: ظهرت أماكن سباق الخيل والعربات في سوريا في العصر الهلنسي. وكان سباق الخيل شائعاً في مدينة افامية . وقد وجدت في الجنوب الشرقي من مدينة السويدية أطلال يعتقد أنها كانت ملعب سباق. كما أن حفريات مدينة انطاكية أظهرت بناء دارساً يعتقد انه من بقايا ملعب سباق . من كل مانقدم يستنتج ان اماكن السباق كانت من العناصر الجديدة التي كانت تمضما المدن الهلنستية في سوريا .

القصور: لم يتوان السلوقيون الذين أسسوا عدداً كبيراً من المدن في سوريا عن بناء قصور لهم . ويحدثنا المؤرخون انهم نقلوا قصورهم من مدينة انطاكية القديمة الى الحي الجديد الذي بنوه في جزيرة انطاكية . ومازال برجان كبيران في انطاكية يمرفان باسم « بقايا قصر السلوقيين » ولم تكشف بمد حفريات مدينة أفاميا أي أثر عن القصر الذي كان الطيوخس ابيفان قد بناه للاعيان . أما فيا يتعلق بدمشق فان مسيو سوفاجه يمتقد ان السلوقيين قد أعادوا بناء قصر قديم فيها يقم جنوب الشارع المستقيم .

مشكلة تزويد المدن السورية بالمياه : لم يهمل السلوقيون أي ناحية من نواحي رفع مستوى المدن وازدهارها . ولا شك أن مشكلة المياه هي من المشاكل الحيوية التي تسترعي الانتباء والتي كان لا بد من ايجاد حلول لها . ولكن نما يؤسف له ان هذا الموضوع مازال غامضا على لا بد من ايجاد حلول لها . ولكن نما يؤسف له ان هذا الموضوع مازال الناي فالمؤرخون يسردون بهض المعلومات القيمة ، ونذكر على سبيل المثال ابن شداد الذي يقول ان الذي فالمؤرخون يسردون بهض المعلومات القيمة ، ونذكر على سبيل المثال ابن شداد الذي يقول ان الذي

بنى مدينة بيرويا (حلب) جلب الماء المذب اليها وأوصله الى وسط المدينة (١) . أما في ين برد. بن سلوقس الاول بني قناة لتزويد انطاكية بالماء» . وقد أتى السلوقيون بالمياء من الضواحي الى انطاكية ، ويستدل من كتابة وجدت في قناة اعتبرها المنقبون من القرن الثاني ق .م وكانت تهدف جر مياه سيل « الأونوبنيكس » الى المدينة . وكانت المياه تجمع في خزانات على منحدر الجبل وقد عرف اسم المعار « كوسوتبوس » وبناء هذه الفناة هو من الاعمال التي قام بها انطيوخس ا يفان في سبيل بناء حي جديد في انطاكية .

الخزانات والصنابير Nymphée: عرفت سوريا في المصر الهلنستي بناء حديثاً ذا مظهر جميل تزينه _ في بعض الاحيان _ تماثيل ربات المياه Les Nymphes ، نزود السكان بالماء . وقد ازدادت اهمية هذا البناء في المصر الروماني .

نجميل المدن بالحداثق والاشجار : أخذت الاشجار تلعب دوراً هاماً في تجميل المدن السورية في العصر الهلنستي . ولكن هذا يعود الى تقاليد الشرق اكثر نما يعود الى مبتكرات الاغريق وهذا مايؤ كده مسيو مارسل بويت (٣) M. Poète حين يقول : مجب ان لاينسي ان تحسس جمال الطبيعة في الفن الهلنستي هو شيء جديد يمود الى التأثيرات الشرقية . ويؤكد مسيو لاڤدان(٤) الفكرة نفسها بقوله : أن الاغربق اذا أحب شجرة ما فذلك من أجل ظلها وايس من اجل جمالها المجرد . ولا شك أن تجميل المدن بالحدائق والاشجار هو بما قدمه الشرق أثناء مساهمته في تكوين الحضارة الهلنستية .

وان الحداثق التي كانت موجودة في جميع نواحي انطاكية انما احدثت لتتحول الطبيعة الى الجمال الذي يسر الميون ويشرح الصدور . وهذا دايل واضح ونتيجة طبيعية لرقة حياة السكان الذين كانوا

⁽٢) الحوليات الاثرية السورية: الجلد الثاني ١٥٥١ ص ٢٧٩ - ٢٨٠ - ٢٨١ (1) Sauvaget: Alep. p 45 (Note 106)

⁽³⁾ Marcel poële: Introduction à l'urbanisme (Paris, Boivin) (4) P. Lovedan: Histoi red l'architeture urbaine (Paris. Henri Saurem) 1926

بتحسسون جمال الطبيعة · ففدت الفياض من المناصر الضرورية لحياة السكان وليس ادل على ذلك من غابة دفنة التي كان يبلغ محيطها ١٥ ك . م تزينها الاشجار وتجري فيها جداول الما . وقد بلغ من شهرة دفنه أنها جعلت انطاكية تدعى به (انطاكية قرب دفنه) . كاأن ضواحي أفامية كانت أماكن تزهات تمند من أسوار المدينة الى نهر العاصي . وكان بوجد في هذا الوادي الصغير مسبح تحيط به الاشتجار .

ويعتقد أن الاهمية التي بلغتها الاشجار في تجميل المدن في العصر الهلنستي كانت من الاسباب التي جعلت الاروقة كظهر الى حيز الوجود في تنظيم المدن وتبلغ شأنها الكبير من الانساع على طرفي الطريق باسطة ظلها كالاشجار .

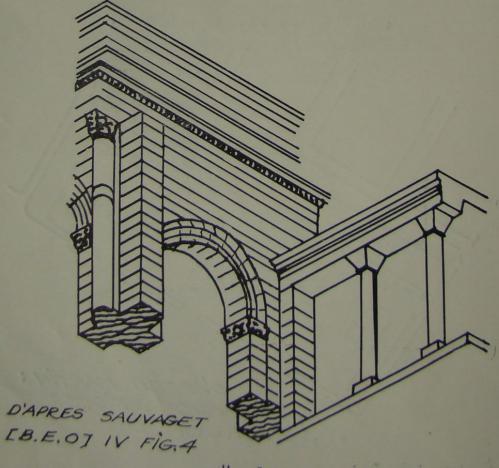
ابواب المدينة : كان لابواب المدينة في المصر الهلنستي هدفان أولها : انها مدخل المدينة وهذا ماكان يستلزم حسن تحصينها . وثانيها انها عنصر قابل لتجميل المدينة به .وكان يختلف عدد الابواب من مدينة الى أخرى . فكان لدورا اوروبوس ثلاثة أبواب . أولها يؤدي الى الجهة الفربية (أي الى الصحراء) وثانيها الى نهر الفرات في جهة الشرق وثالثها يقع في الجهة الجنوبية الشرقية وكان الباب الفربي بابا رئيسيا له أهميته الخاصة وهذا ماحمل على تجهيز طرفيه ببرجين كبيرين ، وكذلك الحال فيا يتعلق بهاب انطاكية (المسمى بهاب المدينة) فله جانبان مجهزان ببرجين كبيرين .

وكانت الابواب تؤدي الى الشوارع الرئيسية في المدينة ، فني اللاذقية مثلا كان الباب الشرق _ وكانت الابواب الوحيد في هذه الجهة _ يؤدي الى الشارع الرئيسي الذي يجتاز المدينة من الشرق الى الناب الوحيد في هذه الجهة _ يؤدي الى الشارع الذي يعتد من الشال الى النهرب ؟ وهناك باب آخر هو الباب الشمالي وكان يقع في نهاية الشارع الذي عتد من الشمال الى الحنوب .

والخلاصة: عكن حصر الاسباب التي ادت الى ازدهار المدن في المصر الهلنسي الى حسن بناء السلوقيين الهاصميم انطاكية واهمامهم بالمدن الحديثة التي انشأوها فضلا عن ثروة البلاد الطبيعية واتساع نطاق التجارة. وقد شهدت سوريا في المصر الهلنسي عناصر جديدة في فن البناء (كالمسارح واللاعب وأماكن السباق والساحات الهامة . . .) كما شهدت تنظيماً جديداً للمدن تراعى فيه شروط الدفاع والصحة وجمال المدينة . فالمدينة عصنة ، وللحاكم قصره في منتصف المدينة شروط الدفاع والصحة وجمال المدينة . فالمدينة عصنة ، وللحاكم قصره في منتصف المدينة (كدورا ركدمشق مثلا) ؛ أو بعيداً عن ضجة الاسواق (كانطاكية) ؛ أو في قلمة منيمة (كدورا ادروبوس) وللالهة معابدها ؛ وللسكان ساحاتهم الهامة في منتصف المدينة (كا في المدن الداخلية)

١ - مخطط اللادقية

D'APRES SAUVAGET [B.E.O.] IV FIG 10



٢ - توس النصر

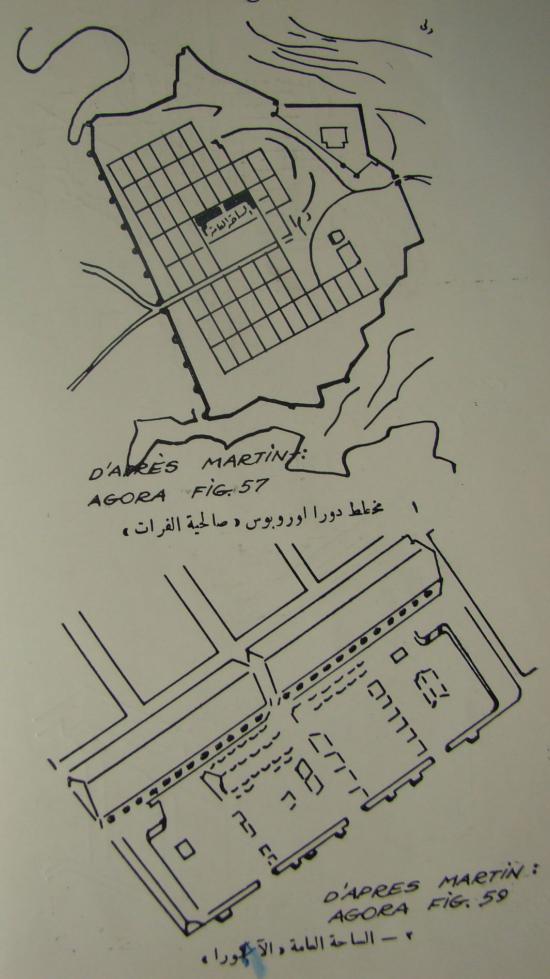
أو في جانب منها (كما في المدن الساحلية) . وللتجارة أماكنها (في الاسواق أو في المخازن التي تحميها الأروقة) . وللشوارع ميزة تسهيل حركة المرور والاتجاء الى القصر والساحة المامة والمبد والمسرح . . . النح ولم تهمل ناحية تزويد المدن بالمياء فكان لبناء الخزايات والصنابير فوائدها وجالها وكان من نتيجة الاهمام بتجميل المدن أن نصبت الاقواس وانتشرت أروقة على طرفي الشارع الرئيسي وكثرت الاشجار وأماكن الترفيه والنزهات ، مما ساعد على ازدياد السكان حتى بلغ عدد سكان انطاكية _ عاصمة سوريا في العصر الهلنستي _ أكثر من ثلاثمائة الف نسمة ولقبها المؤرخون بلؤلؤة الشرق.

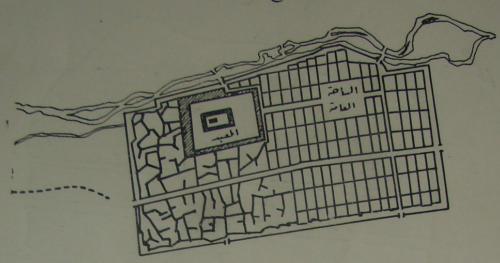
The same and the s

THE WELL WAS A STATE OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF THE

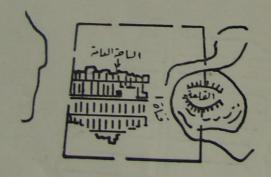
- The the Read of the Land of the land of the state of th

بشير زهري Million and the first of the line of the state of the sta



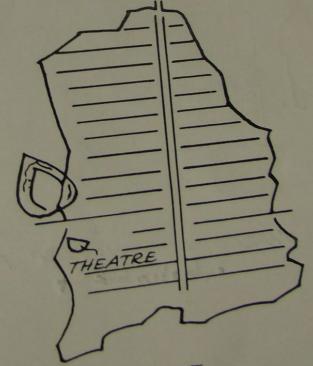


D'APRÈS SAUVAGET [R.E. 1] IN FIG. 6



D'ADRES GUTTON: ALEP p8

١ - خطط انطاكية



D'APRÈS SAUVAGET

[B.E.O] IV FIG. 11

- Sedel I bland (Bland)